lr.	idex	of C	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent unde Reexamination	r
10/776,424	GORSUCH ET AL.	
Examiner	Art Unit	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Intorforonco

Joy K. Contee

A	Appeal
0	Objected

2617

		L	<u> </u>				J				_
	•					- · ·					1
Cla	im_	┞			<u> </u>	Date					l
_	Original	Q:									l
Final	.ig	200	-	1							ı
ш.	ō	12	_								l
<u> </u>			_	-			<u> </u>	_	_		l
<u> </u>	1 2 3 4 5 6			⊢	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		l
<u> </u>	2	-					-	_	<u> </u>	_	l
<u> </u>	3	1			_	_	<u> </u>	-	⊢		l
	4	├	┝	L	-		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ł
-	0	-	<u> </u>	⊢	 	-	 	-		_	ł
<u> </u>	7	\vdash	⊢		-		<u> </u>	-	├		ł
	8	-		\vdash	├	_	-	<u> </u>	┝	-	ł
	0	⊢	\vdash	-	-	_	-	⊢	├		l
	9	┢	-	-	├-	-		⊢	⊢		
	11	├	-		 —	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	12	├	\vdash	├	\vdash	-	\vdash	\vdash	├	\vdash	
	12	\vdash	\vdash	 —	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	12 13 14 15 16 17	\vdash	-	-	-				├─	\vdash	
\vdash	15	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	-	├-		l
	16	⊢	-		┝	-	┝	-			l
	17	-	 	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┝	\vdash	l
	19	⊢	\vdash		 	-	\vdash	├	┢	\vdash	L
	18 19	-	<u> </u>	-		-	-	\vdash		Н	
	20	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	\vdash	-			l
	20 21 22 23 24	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		┝	├─	-	-	
	22	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		├─	├─	l
	23	 -	-	-	┝	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	24	-		┝	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	┝	├	
	25	-	-	-	\vdash		H	\vdash	\vdash	\vdash	
	26			H	\vdash	-	_		_	-	
	26 27 28			\vdash	-	_				-	
	28	Н	-	┝	_			-	Н		
	29			H				_		-	
	29 30										
	31									-	
	32										
	32 33					_	_		_		
	34										
	34 35	 -									
	36			-							
	37	レ						П	Г		
	38	П									
	39	Γ									
	40	Т									
	41	\prod									
	42	Π									
	43			L							
	44										
	45	1									
	46										
	47										
	48										
	49					-					
	50	1				_			_		i

	Date							Cla	Date									
								Final	Original									
	-			1					51		\neg		_		\vdash		\vdash	\vdash
				П	Π	_	1		52 53	\Box							Г	Π
			\vdash	\vdash	T				53							Г	\vdash	\vdash
					Ħ				54									
			Т		•				55						İ		Г	
\neg		_	1				1		56						\vdash	_		Г
			\vdash		Г				57	П					\vdash	Г	\vdash	Ī
\neg				Г	Г		1		58		\neg					Г	Г	\vdash
				Т	Т				59									
				Г					60						Г	Г		Π
			Г	Г	Γ				61									
					Π	Γ			62									
			Г	Г	Π	Г			63		\Box							
									64									
									65									
					Ľ				66 67									
									67									
						-			68					•.	-			Г
									69									Г
			Г						70									П
				Γ		Г	i		71	П							Π	
				_		Γ	İ		72 73								Γ	П
			П				ĺĺ		73									Г
					Π				74						Г	Π	П	Г
									75									Г
									76									
				\vdash				-	77	\Box					-			
									78									
									79									
									80								_	Г
									81									
				Γ	Г				82	\sqcap	\neg						Г	Γ
T				Г	Π				83	П	\neg							
				T-					84		ヿ							
									85		\neg							L
•									86		\neg							
				Г	Г				87		乛							
									88									
					Γ				89		\neg							
									90									
				Г		Г			91									
					Г	П	.		92		\neg					<u> </u>		
			Г		Г	П			93	\Box								
				\Box	Г	Г	H		94									Г
			Г		Г	П			95		\neg				Г			Г
				\vdash	Г				96		\neg							П
			П	Г					97		\neg					Γ	Г	Г
			Г		Γ	т			98		一				П	Π	\Box	Г
		-	Г		Г	Г			99		\neg					\vdash		Г
						_	. 1	_	100	-	$\overline{}$	_	_	_	_			

Claim Date a a b a 101 a 102 a 103 a 104 a 105 a 106 a 107 a 108 a 109 a 110 a 111 a 112 a 113 a 114 a 115 a 116 a 117 a 118 a 119 a 120 a 121 a 122 a 123 a 124 a 125 a 126 a 127 a 128 a 129 a 130 a 131 a 132											
101	Claim		Date								
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final	Original									
104		101									
104		102									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103								L	Щ
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	L_	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ŀ		Ц
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105		_	_		L	_		<u> </u>	Щ
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	105	├	 	_	<u> </u>	⊢	H	<u> </u>	-	\dashv
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	-				-	-		\vdash	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100		-	\vdash	┝	-	\vdash	-	\vdash	\dashv
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110	\vdash	\vdash		┝	\vdash	┢	-	\vdash	H
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	 		-		T	\vdash			
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	Τ			Г	\Box				
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	_			$oxed{oxed}$		L	\Box	_	Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		_	_	<u> </u>	Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
120		118	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		
121		119	┝	⊢	_	-	H	-	-	-	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	_	┝	┝	⊢	 		-	├-	\dashv
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	\vdash	\vdash	⊢	┝	-	_		-	\vdash
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	123	-	\vdash	H	\vdash	\vdash			\vdash	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	 	\vdash	\vdash	\vdash					Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125			\vdash	\vdash			Н	Г	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_	_	<u> </u>	_	_		_		Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		ļ	<u> </u>		_			_	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	\vdash	┝	⊢	<u> </u>	┝			<u> </u>	-
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	⊢	⊢	⊢	ŀ	\vdash			-	\dashv
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	┢┈	┝	⊢	\vdash	\vdash			\vdash	\dashv
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	-	┢╌	\vdash	 	-		\vdash	-	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136		\vdash	├	_				\vdash	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
141 142 143 144 145 146 147 148 149			<u> </u>	L	<u> </u>					L	Ш
142 143 144 145 146 147 148 149			L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	L	L	Щ
143 144 145 146 147 148 149				<u> </u>			_	_	_	<u> </u>	Н
144 145 146 147 148 149	\vdash		-	-	-	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
145 146 147 148 149			-	<u> </u>	-	-	\vdash	H		 	\vdash
146 147 148 149			\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	 	\vdash	Н
147 148 149			┝	\vdash	\vdash	H	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
148			┢	\vdash	-		┢	H	Т	\vdash	\vdash
149							Т	┪	П	Г	\vdash
		149							П		